ACTA ENTOMOLOGICA SINICA

点翅毒蛾属二新种

(鳞翅目:毒蛾科)

赵仲苓

(中国科学院动物研究所)

本文记述点翅毒蛾属 Cispia Walker 二新种。 新种模式标本保存于中国科学院动物研究所。

月纹点翅霉蛾 Cispia lunata 新种

雌蛾触角干黑色镶灰白色边,栉齿黑色,基部略带灰白色;下唇须第一节短,深橙黄色,第二节长,内侧和上面橙黄色,外侧和下面黑色,第三节短小,末端较尖,黑色;头部橙黄色,胸部深橙黄色,有四个黑色斑点,呈梯形排列,腹部黄色,背面中央及两侧各有一列黑色斑点,腹面有四列黑色斑点。前翅深橙黄色,由基部向外缘逐渐变成黄色,沿翅脉浅黄色,内线明显,不达前缘,由三个浅黄色新月形纹组成,横脉纹浅黄色,肘状,中室中央中脉明显,浅黄色,翅基部有三个黑色斑点,缘毛黄色;后翅橙黄色,前缘和后缘黄色,缘毛橙黄色。前翅反面橙黄色,沿前缘有一深橙黄色带,从翅顶角至 Cu, 脉涂浅棕色,脉间橙黄色,翅后缘浅黄色,沿外缘有一深橙黄色细线,缘毛黄色;后翅反面橙黄色,顶角涂浅棕色,后缘浅黄色,亚端线浅棕色,从前缘至 Cu, 脉呈弓形弯曲,不达后缘,沿翅外缘有一深橙黄色细线,缘毛橙黄色。翅展约 66 毫米。

本新种与 Cispia ochrophaea polygramma Collenette 相似,但与后者区别在于: 前翅底色深橙黄色至黄色,前翅翅脉、中室中央中脉和内线浅黄色,清晰。

寄主: 栎属。

正模♀,云南景洪,1978. V.5,云南省林业厅王用贤采。

白点翅囊蛾 Cispia cretacea 新种

触角干上面黑色,下面白色,栉齿灰黑色;下唇须黄白色,第二节外侧稀布黑色鳞片,第三节黑色;头部浅黄色;颈板黄白色;胸部和腹部基部白色,腹部其余部分浅黄色;胸部下面黄白色,腹部下面由黄白色至浅黄色,侧面黄色,具二纵列黑斑;足黄白色,腿节外侧稀布黑色鳞片,胫节外侧黑色,跗节黑色。前翅白垩色(石灰质色),前缘、外缘和后缘略带浅黄棕色,前翅基部具三个黑点,分别位于 Sc 脉、中室及 2A 脉上;后翅白色,外缘略带浅黄棕色。前翅和后翅反面白垩色,前缘和外缘略带浅粉棕色。翅展雌蛾 62—64 毫米。

本新种与 Cispia alba Moore 相似,但前者前翅白垩色,基部具三个黑点,而后者前翅

白色,基部具三个黑点和一黑色角形线,中室末端具一黑纹,外缘从近翅顶穿过中央到后缘有一斜线,前翅和后翅各有一列黑色缘点。

正模♀,云南勐腊, 1982.IV. 18., 副模 2♀,云南勐腊, 1982.VI. 23, 王用贤采。

TWO NEW SPECIES OF THE GENUS CISPIA WALKER (LEPIDOPTERA: LYMANTRIIDAE)

CHAO CHUNG-LING

(Institute of Zoology, Academia Sinica)

This paper deals with the descriptions of two new species *Cispia* collected from China. Type specimens are deposited in the Institute of Zoology, Academia Sinica.

Cispia lunata sp. nov.

This new species is similar to Cispia ochrophaea polygramma Collenette, but ground-colour of the forewing is deep orange to yellow, with veins of the upperside of forewing light buff and a light buff line medially between veins and through the cell, with a light buff antemedial fascia.

Host plant: Quercus sp. nov.

Holotype Q, Jinghong, Yunnan, 5. V. 1978, collected by Wang Yongxian.

Cispia cretacea sp. nov.

This new species is similar to Cispia alba Moore, but forewing cretaceous with three black basal spots, whereas in the latter species forewing white with three black basal spots, an angled antemedial line, a black streak at upper angle of cell, an oblique line from near apex to centre of inner margin, both wings with a marginal series of black spots.

Holotype 1 \, Mengla, Yunnan, 18. IV. 1982., paratype 2 \, 23. VI. 1982, collected by Wang Yongxian.